マイコン沸とうVE電気まほうびん 保証書

持込修理

取扱説明書、本体表示などの注意書きに従った使用状態で保証期間内に故障した場合には、無料修理いたします。製品と本書を ご持参のうえ、お買い上げの販売店にお申しつけください。製品のある場所での出張修理や製品輸送の場合は、出張料や輸送 料などの実費を申し受けます。

型名	CV-ES22/ES30/ES40
●お名前	☆
● お名前 お 客 ご住所 〒	
●お買い上げ日	●販売店名·住所
年 月 日	
保証期間	
お買い上げ日より	

修理メモ

- ●印欄に記入のない場合は無効となりますから、必ずご確認ください。
- 1. ご転居、ご贈答などで、お買い上げ販売店にお申しつけできない場合は、弊社のお客様ご相談窓口にお申しつけください。
- 2. 保証期間内でも次の場合には有料修理になります。
 - (イ)使用上の誤り、および改造や不当な修理による故障および損傷。
 - (□)お買い上げ後の輸送・移動・落下などによる故障および損傷。
 - (ハ)火災、地震、水害、落雷、その他の天災地変、および公害、塩害、ガス害(硫化ガスなど)、異常電圧、指定外の使用電源(電 圧、周波数)などによる故障および損傷。
 - (二)一般家庭用以外(たとえば業務用の長時間使用、車輌、船舶へのとう載)に使用された場合の故障および損傷。
 - (木)本書のご提示がない場合。
 - (へ)本書にお買い上げ年月日、お客様名、販売店名の記入のない場合あるいは字句を書きかえられた場合。
 - (ト)消耗部品の交換。
- 3. 本書は日本国内においてのみ有効です。

This warranty is valid only in Japan.

- 4. 本書は盗難・火災などの不可抗力以外で紛失された場合は、再発行いたしませんので大切に保存してください。
- ●お客様にご記入いただいた記載内容は、保証期間内のサービス活動およびその後の安全点検活動のために利用させていた。 だく場合がございますので、ご了承ください。
- ●この保証書は、本書に明示した期間・条件のもとにおいて無料修理をお約束するものです。従ってこの保証書によって保証書 を発行している者(保証責任者)、およびそれ以外の事業者に対するお客様の法律上の権利を制限するものではありませんの で、保証期間経過後の修理などについてご不明の場合は、お買い上げの販売店または弊社のお客様ご相談窓口にお問い合わ せください。

象印マホービン株式会社

〒530-8511 大阪市北区天満1丁目20番5号 ☎(06)6356-2391

愛情点検

長年ご使用のマイコン沸とうVE電気まほうびんの点検を!



ありませんな

- ●ご使用中、電源コード·差込みプラグが 異常に熱くなる
- ●保温ランプに切りかわらないときがある
- ●その他の異常や故障がある



こんな症状のときは、故障や 事故の防止のため、必ず販売 店に点検(有料)をご相談くだ さい。

CV-ES型 ©BA

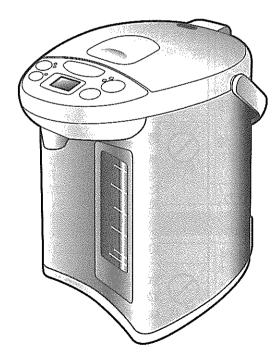
ZCOJIRUSHI

マイコン沸とう

家庭用

VE電気まほうびん 取扱説明書

署CV-ES22/ES30/ES40 型



- ●このたびはお買い上げいただき、まことに ありがとうございました。
- ●この「取扱説明書」をよくお読みのうえ、 正しくお使いください。お読みになったあ とは、大切に保存してください。

保証書つき

お使いになるまえに
安全上のご注意2
各部のなまえと扱い方4
使い方
湯をわかす6
湯を注ぐ8
残り湯をすてる8
再沸とう9
空だき防止・・・・・・・9
便利な機能
98保温/80保温······10
まほうびん保温・・・・・・・・11
蒸気レスモード・・・・・・12
省エネモード/節約タイマー12
カフェドリップ給湯・・・・・・・14
報知音の切りかえ方14
お手入れ
本体のお手入れ15
●内ぶたパッキンの交換15
クエン酸洗浄(ビカポット)・・・・・16
大協切口 10

困ったときに

商品Q&A······17
故障かなと思ったとき17
アフターサービス19
お客様ご相談窓口19
仕様19
保証書裏表紙

必ずお守りください

- ここに表した注意事項は、あなたや他の人々への危害や損害を未然に防止するためのものです。
- ●いずれも安全に関する重要な内容ですので、必ずお守りください。



取り扱いを誤った場合、死亡また は重傷*1を負うことが想定される 内容を表します。



---- 取り扱いを誤った場合、傷害^{※2}また ・上京 は物的損害 内容を表します。 。 は物的損害*3の発生が想定される

- ※1 重傷とは、失明、けが、やけど(高温・低温)、感電、骨折、 中毒などで、後遺症が残るものおよび治療に入院、長期 の通院を要するものをさします。
- ※2 傷害とは、治療に入院・長期の通院を要さないけがや やけど、感電などをさします。



△ 記号は、警告、注意を促す内容があること を告げるものです。具体的な注意内容は図の中 や近くに文章や絵で表します。



○ 記号は、禁止の行為であることを告げるも のです。具体的な禁止内容は図の中や近くに文 禁止 章や絵で表します。



記号は、行為を強制したり指示したりする。 内容を告げるものです。具体的な指示内容は図 指示の中や近くに文章や絵で表します。

※3 物的損害とは、家屋・家財および家畜・ペットなどに かかわる拡大損害をさします。



改造はしない。また修 理技術者以外の人は分 分解禁止 解したり修理をしない

火災・感電・けがの原因に なります。修理はお買い上 げの販売店または弊社のお 客様ご相談窓口にご相談く ださい。



水につけたり、水をか けたりしない

水ぬれ禁止 流し台など水にぬれた 場所に置かない

> ショート・感電の恐れが あります。



ぬれた手で差込みプラ グを抜き差ししない

ぬれ手禁止 感電やけがをすることが あります。



蒸気口に手を触れない

やけどをすることがあります。 接触禁止 特に乳幼児にはさわらせな いようご注意ください。



蒸気口をふきんなどで ふさがない

湯がふきこぼれ、やけどの 恐れがあります。



子供だけで使わせたり 幼児の手の届くところ で使わない

やけど・感電・けがをする 恐れがあります。



満水表示以上の水を入 れない

禁止 湯がふきこぼれ、やけどの





上ぶたをつけたまま残 り湯をすてない

上ぶたがはずれたときに湯 がかかってやけどする恐れ があります。



本体を抱きかかえたり、 傾けたり、ゆすったり、 禁止 上ぶたを持って移動や 排湯をしない

自動ロックされていても、本 体を傾けたり倒したりすると 注ぎ口や蒸気口から湯が流れ 出て、やけどの恐れがあります。



ポットを転倒させない

自動ロックされていても、本 禁 止 体を傾けたり倒したりすると 注ぎ口や蒸気口から湯が流れ 出て、やけどの恐れがあります。



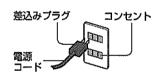
上ぶたを勢いよく閉め ない

禁止 湯がふきこぼれ、やけどの 恐れがあります。



電源コードや差込みブ ラグが傷んだり、コン 禁止 セントの差し込みがゆ

るいときは使用しない 感電・ショート・発火の原 因になります。





電源コードを傷つけない

無理に曲げたり、引っ張っ たり、ねじったり、たばね たり、高温部に近づけたり、 重いものをのせたり、挟み 込んだり、加工したりする と電源コードが破損し、火 災・感電の原因になります。



氷を入れて保冷用に使 わない

結露が生じ、感電、故障の恐



交流100V以外では使 用しない

禁止 火災・感電の原因になります。



水以外のものをわかさ ない

お茶、牛乳、酒などはわき 上がるときにふき出してや けどの恐れがあります。



器具用プラグの先端に ピンなど金属片やごみ を付着させない

感電・ショート・発火の原 因になります。



器具用プラグをなめさ せない

感電やけがの原因になります。 特に乳幼児にはさわらせな いようご注意ください。



差込みプラグはコンセ ントの奥までしっかり 必ず実施 差し込む

感電・ショート・発煙・発火 の原因になります。



定格15A以上のコン セントを単独で使う

他の器具と併用すると分岐 コンセント部が異常発熱し て発火することがあります。

出湯中に本体を回さない

湯が飛び散りやけどの恐れ



差込みプラグの刃(プ ラグの先端) および刃 必ず実施 の取付面にほこりが付 着している場合はよく ンだ

火災の原因になります。



上ぶたは確実に閉める

倒れたときに湯が流れ出て やけどの恐れがあります。

介注意

があります。



上ぶたを開けるとき、出 る蒸気に触れない

接触禁止 やけどの原因になります。



使用中や使用後しばら くは高温部に触れない

接触禁止やけどの原因になります。



本体を持ち運ぶときは、 上ぶた開閉つまみに触 禁止 れない

上ぶたが開いてけがややけ どをすることがあります。



壁や家具の近くで使わ ない

禁止 蒸気または熱で壁や家具を 傷め、変色、変形の原因にな ります。



禁止

不安定な場所や熱に弱 い敷物の上では使用し

火災の原因になります。



湯わかし中は、湯を注が ない

禁止 湯が飛び散りやけどの原因 になります。



ない

専用の電源コード以外 は使用しない 電源コードは他の機器

に転用しない 故障、発火の恐れがあります。



使用時以外は、差込み プラグをコンセントか プラグを抜く ら抜く

けがややけど、絶縁劣化に よる感電・漏電火災の原因 になります。



お手入れは冷えてから 行う

必ず実施 高温部に触れ、やけどの恐 れがあります。



差込みプラグを抜くと きは、電源コードを持 ^{必ず実施} たずに必ず先端の差込 みプラグを持って抜く

> 感電やショートして発火す ることがあります。

お願い

■水以外のもの(氷・スープ・牛乳・

レトルト食品・お茶など)は入れ

ティーバッグやお茶の葉を入れて

わかしたり、インスタント食品を

調理したりすると泡立ち、内容物

がふき出してやけどをすることが

あります。また水路が詰まったり

内容器の焦げつきや腐食、フッ素

合は、必ず内容器内の水を完

被膜がはがれる原因になります。

■空だきはしない

火災・故障の原因になります。

■落とす、ぶつけるなどの衝撃 を与えない

故障・破損の原因になります。

- ■キッチン用収納棚などの上で湯 わかしをする場合、蒸気が天井部 分に当たらないように注意する 変色や変形の原因になります。
- ■熱源のそばやIH調理器の上で 使用しない

火災・故障の原因になります。 ■本体を引きずって移動しない

机などに傷がつく恐れがあります。

■凍結する恐れのある場所に長 時間電源を切って放置する場

凍結による故障の原因になります。

全にすてる

■パネル部には湯が かからない ように注意 バネル する

ッシ 故障の原因に <u>バネル</u> なります。

■ラジオなどの近くで使わない

ラジオ、テレビ、無線機、インターホ ンなどへの影響のないところまで 離して使ってください。雑音が入る 恐れがあります。

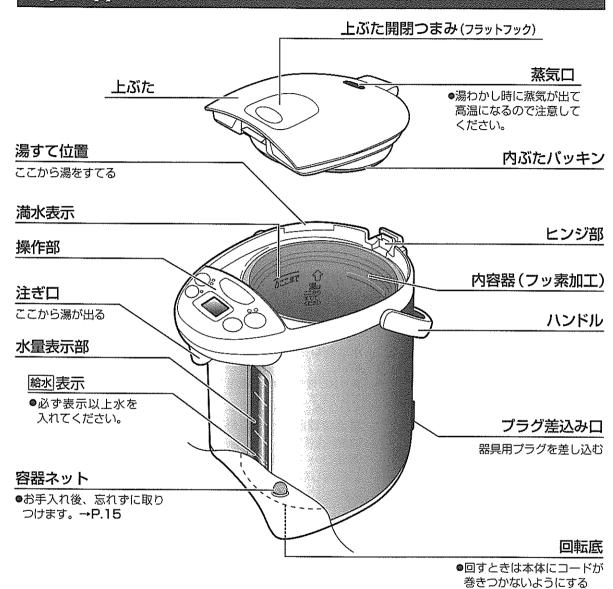
■他の電気機器に蒸気が当たる 場所では使用しない

蒸気により、電気機器の火災、故障、 変色、変形の原因になります。

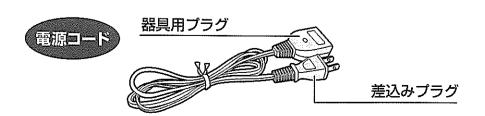
● お買い上げの製品と本書に記載したイラストは異なることがあります。

各部のなまえと扱い方

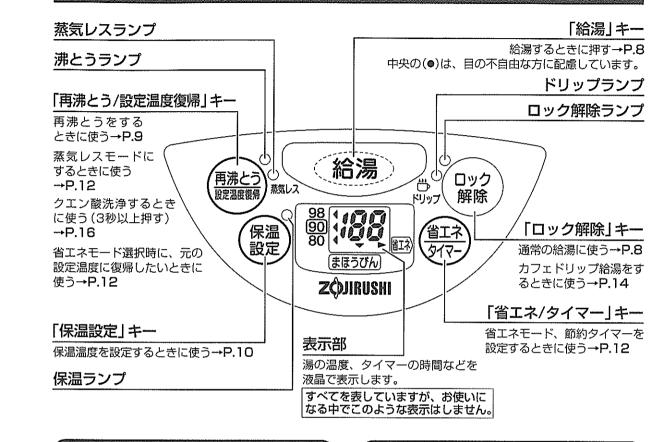
本 体



付属品



操作部 ● キーは確実に押してください。

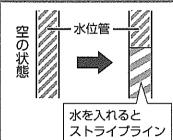


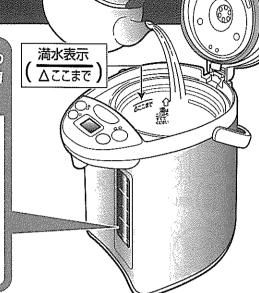
上ぶたの開け方・閉め方

開け方 ① 「上ぶた開閉つまみ」のくぼみを押す ② そのまま引き上げ、上ぶたを開ける
はいます。
はいます
はいまする
はいます
はいます
はいます
はいます
はいます
はいます
はいます
はいます
はいまする
はいます
はいます
はいます
はいます
はいます
はいます
はいます
はいます
はいまする
はいます
はいます
はいます
はいます
はいます
はいます
はいます
はいます
はいまする
はいます
はいます

上ぶたを開け、別の容器で 水を入れる

水位管のストライプラインの 太さがかわり水の量がひと目 で分かります。





TO BE TO

- 蛇口から水を直接入れたり、 流し台に置いて底面をぬらさ ない(本体に水が入り故障の原因)
- ●本体および 操作部に 水がかから ないように 注意する /水が入り故障 の原因

- ●「満水表示」以上、水を入れない (蒸気口から湯がふきこぼれる原因)
- ●熱湯を入れない (空だき防止機能がはたらく原因) --P.9
- ●水以外のものは入れない
- ●市販の水質改質材(炭など)や ミネラル添加材を入れて使用し ない

(かけらが詰まり故障の原因)

使い初めは プラスチックなどのに おいがすることがあり ますが、ご使用ととも に少なくなります。

●初めてお使いになるとき

●長期間お使いにならなかったとき

容器ネットを取りつけ、一度湯をわかし、ロックを 解除して「給湯」キーを押して1し程度の湯を注いだ後、 残り湯をすててから、ご使用ください。

●ミネラルウォーターの使用について

一部のミネラルウォーターを使用すると、水面に細 かな浮遊物や内容器に乳白色のザラザラしたものが つく場合があります。これは水の成分(ミネラル分) であり、有害ではありません。

上ぶたを閉め プラグを接続する

が太くなります。



「感電・ショート・発煙・発火 \

閉める

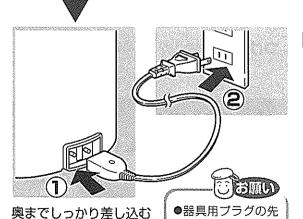
倒れたときに 湯が流れ出て やけどの恐れ

端にピンなど金属

片やごみを付着さ

せないでください。

上ぶたは確実に



蒸気セーブを行いながら

自動的に湯わかしを開始

沸とうランプが点灯し、液晶表示部に 水温を5℃きざみで表示する

湯わかしが完了するとメロディーが鳴り

自動的に保温を開始 (90保温)

. 40000 di di di

約90℃になると 液晶表示部の温度表示が [90]にかわります 98 90 4 80

まほうびん

約90℃になるまで

3.0L 約1時間10分

4.0L 約1時間30分

2.2L 約1時間

TO BE MINISTER

●保温中に湯が少なくなったら水 をつぎ足してください。

この取扱説明書では、お買い上げ時に設定されている

●保温の設定●

まほうびん保温

→P.10

→P.10

→P.11

メロディー報知 で手順を説明しています。→P.14

98保温

80保温

(自動的に湯わかしが始まります)

ただし、つぎ足す水の量が少ないと 湯わかしにならない場合があります。 その場合は「再沸とう/設定温度復帰」 キーを押してください。→P.9

●やけどの恐れがありまずので、 以下の内容をお守りください。

- 蒸気口にふきんをかけない
- ・蒸気口から出る蒸気に注意する
- 沸とうランプ点灯中は上ぶたを 開けない
- ・沸とう中は湯を注がない



|蒸気・セーブ(沸とう)|

沸とう直前にヒーターの パワーを下げ、気になる 蒸気をおさえた、沸とう 湯わかし機能です。

(湯温は約100℃になります)

蒸気レスモード

蒸気レスモードを選ぶと、 沸とう前にヒーターを切 り、さらに蒸気をおさえ ることができます。

(湯温は95°C前後になります)

●室温が低い冬場や湯の量が少ない場合は蒸気が見え やすくなります。

2.2L 約**26分**※1 湯わかしが 3.0L 約33分※1 終わるまで 4.0L ^約42分※1

※1 この時間には沸とう後のカルキとばし 時間(約4分)が含まれています。 (室温20℃、水温20℃、満水)

98保温に比べ、保温電気代が 22サイズで約33%※2 30サイズで約40%※2 40サイズで約49%※2 節約になります。

再沸とう24時間/日・365日/ 年使用し、湯わかし2回・再 沸とう2回分を引いた電気代

※2 1日2回給水湯わかし・2回

を押す



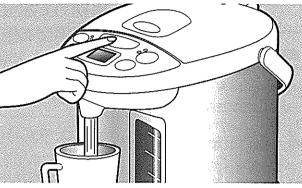
ロック解除ランプが点灯し、湯 が注げる状態になります。

●ロック解除ランプが消えているときは 湯は出ません。



●内容器が空のとき、 ロック解除して「給湯」 キーを押さないでく ださい。

を押して湯を注ぐ



注ぐとき本体が回らないように注意して ください。

- ●1杯目の湯は、ぬるくなることがあります。
- ●沸とう中や沸とう後しばらくは湯が出にくいことがあ ります。
- ●湯わかしおよび保温中は本体が熱くなりますので注意 してください。

消灯 ロック 解除

注ぎ終わると約10秒後に口 ック解除ランプが消え、「自 動給湯ロック」がかかります。

自動給湯ロック

うっかり「給湯」キーに触れた とき、湯が出ない安全機能です。

●注がないときも約10秒後にロック されます。

国際とう

保温中の湯を再びわかすときに使います。

を押す 沸とうランプが点灯し、湯わかしを開始



|再沸とうが終わる| までの時間

(室温20℃、満水) 98保温の場合

3~4分 90保温の場合 5~8分

再沸とうが完了すると保温に切りかわります

- ●「再沸とう/設定温度復帰 | キーを2度押すと蒸気レスモードに入ります。→P.12
- ●再沸とう時は、蒸気セーブにならないことがあります。
- ●再沸とう中や再沸とう後しばらくは湯が出にくいことがあります。
- ●省エネモード選択時は再沸とうしません。再沸とうさせたい場合は、 一度省エネモードを解除してから「再沸とう/設定温度復帰」キーを 押してください。

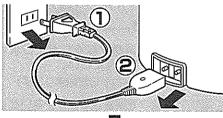


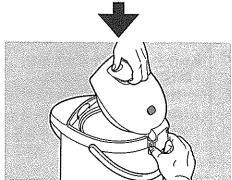
●再沸とうさせるときは、給水表示以上の湯が入ってい ることを確かめてから「再沸とう/設定温度復帰」キー を押してください。

使い方

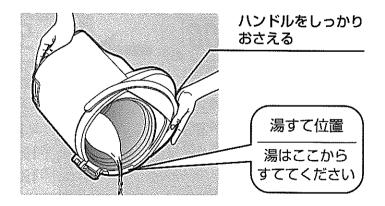
残り湯をすてる

プラグを<u>抜き、</u> **Ŀ**ぶたをはずす





両手で本体を持ち「湯すて位置」 からすてる





- ●容器ネットをなくさないでください。
- ●1日1回は残り湯をすててください。 (水アカの付着の原因になります。)

FIRE OF

- ●ぬれた手で差込みプラグ や器具用プラグを持たな い(ショート・感電の恐れ)
- ●上ぶたは必ずはずして湯 をすてる /上ぶたがはずれ、やけどの\
- ●注ぎ口からのしずくが手 にかからないよう注意す る(やけどの原因)
- ●操作部やヒンジ部・ハン ドル・プラグ差込み口に 湯がかからないよう注意 する(やけど・故障の原因)

望だき防止



●空だきを繰り返す とフッ素被膜が変 色したり、はがれ たりする原因にな りますのでご注意 ください。

9

次のようなときは、過熱による故障を防ぐために空だき 防止機能がはたらいてヒーターへの通電が止まり、表示 とブザーでお知らせします。

- ●水を入れずにプラグを接続したとき
- ●給水表示以下の水量で湯わかししたとき
- ●湯を使いきったまま放置したり、給水するため上ぶたを開 けたまま放置したとき
- ●プラグを接続後、すぐ熱湯を入れたとき



プラグを抜き、内容器が十分冷めてから 水を入れ、再びプラグを接続する

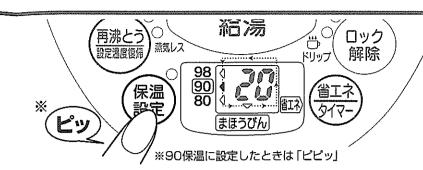
98保温/80保温/まほうびん保温



キーを押すたびに表示部の「◀」マークが移動しますので用途に応じて合わせてください。

90 → 98 → 90 → 80 → まほうびん (初期) ↑ |

プラグをはずし、再びプラグを接続すると90保温に戻ることがあります。



●切りかえは保温中でも行えます。 (湯の温度により、自動的に再沸)

とうを開始する場合があります。

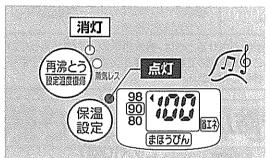
●蒸気レスモード中に98保温 は選べません。

コーヒーや紅茶、カップめんに

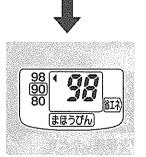
98保温

98℃はコーヒーや紅茶、カップめんをつくるのに 適した温度です。

[98] を選ぶ



湯わかしが終わるとメロディーが鳴り、沸 とうランプが消灯、保温ランプが点灯



湯温が約98℃になる と温度表示がかわる

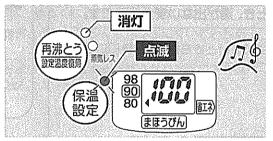
●沸とうし続けるのを防ぐため、気圧などの条件によっては、96~97℃で保温することがあります。

日本茶に

80保温

80℃は日本茶(煎茶)に適した温度です。

[80] を選ぶ



湯わかしが終わるとメロディーが鳴り、 沸とうランプが消灯、保温ランプが点滅 (保温中に設定した場合、80保温設定の2秒後 に点滅にかわります。

湯温が約80℃になる と温度表示がかわり、 保温ランプが点滅か ら点灯にかわる



湯わかし後、湯温が80℃になるまでの時間

2.2Lの場合	約2時間50分
3.0Lの場合	約3時間30分
4.0Lの場合	約4時間10分

(室温20℃、満水の場合)

- ●温度センサーが底部にあるため、構造上温度表示は 上記の時間よりも早めにかわります。
- 水量・室温などにより時間が変化することがあります。
- ●湯の温度を早く下げたい場合は、湯の量を減らして ください。
- ●湯温が下がっている途中で給水すると、沸とうしないことがあります。

電気代の節約に

まほうびん保温

沸とうが完了するとヒーターへの通電を切り、まほうび ん構造によって保温するので、電気代の節約になります。

「まほうびん」を選ぶ



湯わかしが終わるとメロディーが鳴り、沸と うランプが消灯、保温ランプも消灯

まほうびん保温に設定した場合の湯温

湯わかし完了から	2時間後	4時間後	6時間後
2,2Lの場合	約87℃	約フプ℃	約68℃
3.0Lの場合	約90℃	約82℃	約75℃
4.0Lの場合	約93℃	約86℃	約80℃

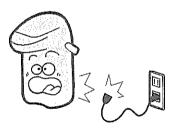
(室温20℃、満水の場合の容器中央値)

- ●湯温は徐々に降下していきますが、まほうびん保温の場合は実際の湯温より低い温度を表示することがあります。
- ●湯の量が少ないときは、湯温が早く下がります。
- ●まほうびん保温中に湯温が低くなっても自動的 に湯わかしは始めません。必ず「再沸とう/設定温 度復帰」キーを押してください。
- ●湯わかし中に設定すると、湯わかし完了後にま ほうびん保温になります。
- ●節約タイマーを使った場合は、設定時間後に湯 わかしが完了して、まほうびん保温になります。

80保温中、まほうびん保温中に

プラグがはずれた場合

- ●誤ってプラグがはずれた場合、再びプラグを接続してください。
- ●数分間プラグがはずれた状態が続いたあと、再びプラグを接続すると、90 保温に戻り、自動的に再沸とうを開始することがあります。



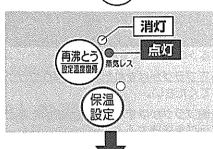
蒸気レスモード/省エネモード/節約 タイマー

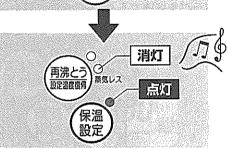
蒸気レスモード

蒸気が気になる方やアルカリイオン水および浄 水器などカルキとばしの必要がない場合に便利 な機能です。90 保温、80 保温、まほうびん 保温設定時に蒸気レスモードは選べます。

湯わかし中に(野路の







湯わかしが完了するとメロディー が鳴り、自動的に保温を開始

- ●蒸気レスモードになった後、さらに「再沸とう/設 定温度復帰しキーを押すと、通常の湯わかしモー ドに戻ります。
- ●98保温設定時には、蒸気レスモードは選べません。 (キーが受けつけません。)
- ●蒸気レスモード中に98保温は選べません。
- ●水道水をお使いの場合、カルキが80%除去され るまでに湯わかし完了から約15分ほどかかります。
- ●節約タイマー設定時には、蒸気レスモードは選べ ません。

蒸気レス

沸とう前にヒーターを切り、蒸気量をおさえ る機能です。(湯温は95℃前後になります。)

●室温・水量・気圧により蒸気レスにならな い場合があります。

蒸気レスモードは蒸気量をおさえる機能ですが、蒸気 口は高温になりますので、手を触れないでください。

省エネモード/節約タイマー

● 筋約タイマー(6H~10H) 就寝時などしばらく

●省エネモード 約2時間操作がないときは、自動で ヒーターへの通電を切った後、約60℃で保温し、電気代を節約できます。

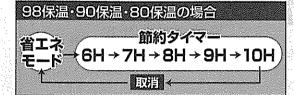
使わないときは、時間を設定することにより電気代を節約できます。(節約タイマー中はヒーターへの通電が止まります。)

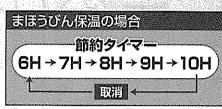
を押し、

省エネモードまたは節約タイマー に設定する

●省エネモードと節約タイマーの組み合わせはできません。

押すたびにモード・設定時間が切りかわります。





まほうびん保温 選択時は省エネ モードは選択で きません。

省エネモードを選択の場合



温度表示が消えます。



省エネモードが確定す ると温度表示が点灯し ます。

※「保温設定」キーにて、 保温温度を設定できます。 →P.10



省エネモード待機中

連続して約2時間操作がない場合

省エネモード開始

自動でヒーターへの通電を切った後、 約60℃で保温します。



省エネモード選択を) (解除する場合は) <u>省エネ</u>を1回押す



さらに 節約タイマーに 選びなおす場合は

(当立)を数回押して希望 の時間に設定する

- ●省エネモード選択時に、保温温度選択でまほうびん保 温を選択した場合、省エネモード選択は解除されます。
- ●保温設定温度に復帰中や復帰直後しばらくは湯が 出にくいことがあります。また保温設定温度と復帰 直後の温度表示は異なる場合があります。
- ●省エネモード選択時は再沸とうしません。再沸とう させたい場合は、一度省エネモードを解除してから「再 沸とう/設定温度復帰 | キーを押してください。
- ●水をつぎ足すと、自動で湯わかしが始まりますが、つぎ 足す水の量が少ないと湯わかしにならない場合があり ます。その場合は、一度省エネモードを解除してから「再 沸とう/設定温度復帰」キーを押してください。

元の設定温度に復帰させたい場合



を押す

- ●湯温が設定温度未満の場合、沸とうランプが点灯 し設定温度まで復帰します。復帰直後は設定温度 より高い温度になる場合があります。
- ●湯温が設定温度以上の場合は「再沸とう/設定温 度復帰」キーを押しても変化はありません。
- ●約2時間操作がない場合は、再度省エネモードが 開始します。

節約タイマー(6H~10H)を選択の場合

※6Hに設定したときは「ピピッ」



メロディーが鳴り、節約タイマーが自動的に開始

設定時間後に湯わかし完了

メロディーが鳴り、沸とうランプが消灯、保温ランプが点灯

室温・水温・水量により設定時間前に湯わかしが完了します。



98保温のとき 約30%、 90保温のとき ((22・30サイズ)約20% (40サイズ)約15% 電気代の節約になります。

/1日2回給水湯わかし・1回再沸とう、8時間タイマー) √を利用し、24時間/日・365日/年使用の場合

- ●タイマーを取り消すときは「省エネ/タイマー」キーを 数回押すか「再沸とう/設定温度復帰」キーを1回押し てください。
- ●蒸気レスモードは選べません。

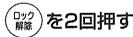
プラグかは砂れた場合

- ●数分間プラグがはずれた状態が続いたあと、再び プラグを接続すると、90 保温に戻り、自動的に 再沸とうを開始することがあります。
- ●一度プラグがはずれると「省エネモード/節約タイ マー」は解除されますので改めて設定してください。

カフェドリップ給湯/報知音の切りかえ方

カフェドリップ給湯 📛

少量(通常給湯の約60%)ずつ給湯できるので、 湯のはね返りが少なくコーヒードリップに最 滴です。



ドリップランプ(オレンジ) が点灯し、ドリップモー ドにかわります。

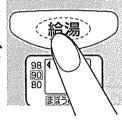






を押して湯を注ぐ

ランプが消えると「自動 給湯ロック」がかかります。



- ●ドリップモードになった後、さらに「ロック解除」 キーを押すと、通常の給湯モードに戻ります。
- ●ドリップランプが点灯している間(約60秒)注 げます。
- ●湯の量が少ないときは、「給湯 |キーを押してか ら湯が出るまで時間がかかります。
- ●湯の量が少ないときや、沸とう後しばらくは湯 が出にくいことがあります。

きお願い

- ●やけどに十分注意してください。
- ●簡易型レギュラーコーヒーは、ドリッパーが 倒れないようにしっかりとカップにセットし てご使用ください。
- 1 杯目の湯は、ぬるくなることがありますので、 特にコーヒーをドリップするとき、出はじめ の湯は使わないようにしてください。

🏂 報知音の切りかえ方 🍇

◎ お知らせメロディー

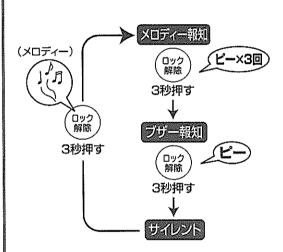
沸とう完了時やタイマー設定完了時にメロディ 一音または、ブザー音でお知らせする機能です。

湯わかし中または、保温中に



「咖啡) **を3秒以上押す**

●押すたびに報知音が切りかわります。



切りかえたい音が鳴ったら、 切りかえ完了

- サインルでもキーの受けつけ音は鳴ります。 (「ピッ」または「ピピッ」)
- ●プラグを抜いて、しばらくすると報知音の設定 は、図を実施に戻ります。

●各モードでの報知音の鳴るタイミングと種類●

モード タイミング	メロディー報知	ブサー報知	サイレント
節約タイマー設定完了時	「ビューティフルドリーマー」	鳴りません	鳴りません
沸とう完了時	『メヌエット』	ピー×5回	鳴りません

お手入れ

本体のお手入れ 必ずプラグを抜き、残り湯をすて、本体が冷えてから行ってください。



- ●シンナー・ベンジン・みがき粉・たわし類(ナイロン・金属製など)・漂白剤などを使わないでください。 (フッ素被膜が傷つく原因)
- ●食器洗い乾燥機、食器乾燥器を使用しないでください。(樹脂の変形の原因)
- ●長期間使用しないときは、十分乾燥させて、ニオイが付かないようにし、ポリ袋などに入れて保管してください。
- ●底がぬれた状態で製品を逆さまにして乾燥させないでください。(内部に水が入り、故障・さびの原因)

内ぶた

ぬれた柔らかい スポンジでふき取る

内容铝

定期的にクエン酸洗浄を する →P.16

(そのようなときに…)

- ●赤さび状の斑点(もらいさび)がある
- ●乳白色・黒色などの変色・膜状のものが浮遊 している

使用される水質や湯わかしの回数によって 汚れの状態は違ってきます。

容器ネット

内容器からはずし、 ブラシで洗う

引き抜くとはずれます。取りつける ときは、しっかりと押し込みます。

汚れが取れない場合は、容器ネットを交換してください。

●必ず取りつけて使用する (異物が電動ポンプ内に入り、湯が出なくなる原因)

雷源コード

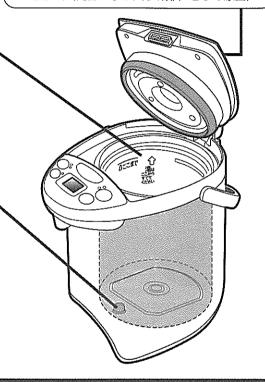
乾いたふきんで 汚れをふき取る



太休。上水た

よく絞ったふきんで 汚れをふき取る

●丸洗いや操作パネル部には水をかけないでく ださい。(内部に水が入り、故障・さびの原因)



内がたパッキンの交換

内ぶたバッキンは消耗品です。1年を目やすにご確認ください。

に対し方

- ① 3本のネジをゆるめる
- ② 内ぶたパッキンをはずす

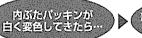


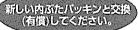
●ネジは上ぶたからはずさないでください。万一はずれ た場合、ネジをなくさないでください。

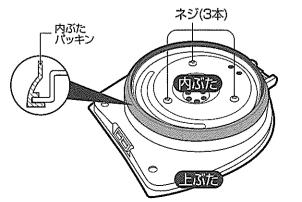
- ① 内ぶた外閣に、内ぶたパッキンを図の通りきっ ちりとはめ込む
- (2) ネジを確実に締めつける



●内ぶたをはずした場合は、正しく取りつけてください。







フエン酸洗浄(ピカポット)



泡立ち、ふきこぼれ防止のため弊社のビカポット(ポット内 容器洗浄用クエン酸)をお使いください。(別売)→下記参照

クエン酸は 食品添加物につき、 食品衛生上無害 です。

進備

内容器に容器ネット が取りつけられてい るか確認する





●容器ネットが汚れている場合は、 内容器からはずし、ブラシで 洗って再度取りつけてください。

コップにクエン酸30gを入れて、ぬる ま湯で溶かし、内容器に水といっしょに 満水表示(∧ここまで)まで入れる



●水は満水表示以上入れな いでください。 (ふきこぼれる恐れ)

2 上ぶたを閉めプラグを接続して、(mikc) を3秒以上押す







洗净時間 約1時間30分

※洗浄時間は、水量・ 水温・室温などによ り多少かわります。

プラグ・上ぶたをはずして湯を湯す て位置からすてる



●汚れが落ちにくい場合は、繰り返 しクエン酸洗浄をしてください。

水だけをわかし、湯をコップ 1 杯程度 吐出させたあと、残りの湯をすてる (内容器および注ぎ口内部をすすぐため)

途中でクエン酸洗浄を取り消す場合は プラグを5秒以上 抜いてください。 ●アルカリイオン水をご使用になる場合は内容 器にカルシウムが付着しやすくなります。また、 内容器や容器ネットに付着した水アカなどの 汚れをそのままにしておくと、湯わかしの音 が大きくなったり、湯の出が悪くなります。

交換部品

- ●損傷した場合は、新しい部品と交換(有償) してください。
- ●お買い上げの際には製品の型名をご確認 のうえ、お買い上げの販売店でお求めく ださい。

部品名	部品番号
内ぶたパッキン	62-7303
電源コード	CD-KD12
容器ネット	62-7402
ポット内容器洗浄用クエン酸 ピカポット (30g×4包入)	CD-KB03

困ったときに

水以外のものを入れてもいい のですか? ▶	故障の原因や、入れたものがふき出してやけどの恐れがあります。 水以外のものは入れないでください。	▶P.2 P.3
毎日湯はかえないといけない のですか?	水アカ付着の原因になりますので、1日1回は、残り湯をすててく ださい。	▶ P.8
ミネラルウォーターを利用し てもいいのですか?	一部のミネラルウォーターを使用すると、水面に細かな浮遊物や 内容器に乳白色のザラザラしたものがつく場合があります。これ は水の成分(ミネラル分)であり、有害ではありません。	▶ P.7
アルカリイオン水を利用して もいいのですか?	アルカリイオン水をご使用になると、内容器にカルシウムが付着 しやすくなります。まめにお手入れをしてください。	▶P.16
クエン酸洗浄中に湯を飲んで しまった!!	クエン酸(ピカボット)は食品添加物につき食品衛生上無害ですの でご安心ください。	▶ P.16
電気ポットの電源を入れたま まで外出しても大丈夫?	万一、水がなくなったときに空だき防止機能(ヒーターへの通電を OFFにします)がはたらきますのでご安心ください。	▶ P.9

困ったときに

故障かなと思ったとき

修理を依頼される前に、 一度お調べください。

症状	原区) (直し方	
湯がわかない	プラグがはずれていませんか?)	プラグを差し込んでください。	
	長期間使わなかった。		一度湯をわかし給湯キーを押し、 1L程度の湯を注いだ後、残り湯を すててからご使用ください。→P.7	
湯がにおう	水道水を蒸気レスモードで湯わか しした。		水道水をお使いの場合、カルキが80%除去されるまでに湯わかし完了から約15分かかります。気になる場合は、通常の湯わかしモードを選択してください。	
			で使用とともに少なくなります。	
注ぎ口や蒸気口から 湯が自然に出る	水を満水表示以上入れていませんか?		水を満水表示以下に減らしてくだ さい。	
蒸気レスモードが選べない	98保温になっていませんか?		90保温・80保温・まほうびん保温	
蒸気レスモードで98 保温設定ができない	蒸気レスモードで98保温設定は できません。		に設定してから蒸気レスモードに てください。→P.12	
蒸気レスモードで湯わ かし中、蒸気が出る	●蒸気レスモードは蒸気の量をおさえ 蒸気が出ることがあります。	るモ	E―ドです。室温・水量・気圧により	
	湯がわかない 参使い初めはプラスチッ ・水道水に含まれる消毒 注ぎ口や蒸気口から 湯が自然に出る 蒸気レスモードが選べない 蒸気レスモードで98 保温設定ができない 蒸気レスモードで湯わ	湯がわかない 表がします	湯がわかない 長期間使わなかった。	

湯が出ない

沸とう直後数分間は、湯が出にく くなることがあります。

一度上ぶたを開け、泡を逃がした後 上ぶたを閉めてください。(蒸気に注意) 内容器・容器ネットに水アカなど 内容器・容器ネットをお手入れし

てください。→P.15

かついていませんか? 出にくい

自動給湯ロックになっていませんか?

(なり)を押してから (給湯) を押してください。→P.9

ブラグがはずれていませんか?

プラグを差し込んでください。

障かなと思ったときっづき

织

れてはありません。

きくなります。

水の成分(ミネラル分)によるもので、

内容器の腐食やフッ素被膜のはが

内容器についた水アカなどの汚れ

をそのままにしておくと、音が大。

水の中の鉄分によるもので、内容

器の腐食ではありません。

方 L

クエン酸で内容器をお手入れし

――水アカー

お使いいただいているうちに、

水の中に含まれているカルシウ

ムなどのミネラル分が、内容器

や容器ネットに付着してきます。

これは「水アカ」と言われてい

るもので、有害ではありません。

水を足し(満水表示以下)、(繋ば)を

押してください。

てください。→P.16

湯の中で膜状のものが 浮遊している

/フッ素被膜がはがれてき\ \ているのでは?

内容器に乳白色のザラ ザラしたものがつく **/ 湯わかし中に大きな音** ` \ がする

内容器に赤さび状の 斑点がつく

湯が冷めやすい

(まほうびん設定時)

設定をまほうびん保温にしていません か?ヒーターへの通電を切っています

省エネモードになっていませんか?

湯が少なくなっていませんか?

ので、湯温は徐々に降下していきます。

(闘論) を押してください。

→P.12

湯がぬるい

炁

ブザーが鳴り、ランプ と液晶が同時に点灯 する



天

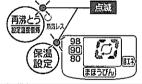
水が少なかったり、熱 湯を入れたため、空だ き防止機能がはたら いています。→P.9

方 酒 L

プラグを抜き、内容器が十 分冷めてから水を入れ、再び プニグケー・ プラグを差し込んでください。

in: 状

2つのランプが同時 点滅し、液晶表示が 回転する



茲

クエン酸洗浄中です。 →P.16

クエン酸洗浄を取り消す場合、 プラグをいったん抜き、5秒 以上たってからもう一度差 し込んでください。

L

内ぶたパッキン

●内ぶたパッキンは消耗品ですので、1年を目やすにご確認ください。上ぶたの すき間から蒸気がもれたり、白く変色してきた場合は交換してください。→P.15

樹脂部品

ででの

●上ぶたの樹脂部品は、ご使用にともない傷んでくる場合があります。食品衛 生上安全な材料を使用していますが、樹脂部品が変色したりザラザラしてき た場合は、交換(有償修理)してください。

●湯温や室温が高い場合は本体外側が約60℃になる場合がありますが異常で 本体が熱くなる はありません。

上ぶたを開閉すると きに「カラカラ」とい う音がする

●万一転倒した場合、湯の流出を防止するためのおもりの動く音です。異常で はありません。

表示部がくもる

●蛇口から給水したり、流し台に直接置いて底面がぬれたりすると、本体に水が 侵入し、表示部がくもることがあります。ショート・感電の原因になりますの で使用を中止してください。

内容器(フッ素加工)は、ご使用にともない傷んでくる場合があります。 お買い求めの販売店または、弊社のお客様で相談窓口にで相談ください。

1. 保証書の内容のご確認と保存のお願い

必ず「販売店印およびお買い上げ日」をご確認のうえ、お 買い上げの販売店から受け取り、内容をよくお読みのうえ、 大切に保存してください。

2、保証期間は、お買い上げ日より1年間

3. 修理をお申しつけされるとき

≪保証期間中≫

製品に保証書を添えて、お買い上げの販売店にご持参く ださい。保証書の記載内容に基づき修理いたします。

≪保証期間を経過しているとき≫

修理すれば使用できる製品は、ご要望により有料修理い たします。

禹 を超り無談

證

修理・お取り扱い・消耗品や部品ご購 入などのご相談は、まずお買い上げの 販売店にお問い合わせください。 ご転居やご贈答などでお困りの場合、 弊社の窓口「お客様ご相談センター」 にお問い合わせください。

所在地、電話番号などは変更になるこ とがありますので、あらかじめご了承 ください。

ホームページのご案内

消耗品・部品のご購入専用ページ http://www.zojirushi-fresco.com/

4. 補修用性能部品※の保有期間は、製造打 ち切り後 5年間

※性能部品とは、その製品の機能を維持するために必要な 部品です。

5. 修理料金の仕組み

修理料金は、技術料、部品代、出張料などで構成されてい

「技術料」は、診断・故障箇所の修理および部品交換・調整 修理完了時の点検などの作業にかかる費用です。

「部品代」は、修理に使用した部品および補助材料代です。 「出張料」は、製品のある場所へ技術者を派遣する場合の 費用です。

■お客様ご自身での修理、分解や改造は絶対にしな いでください。

お客様ご相談センター

20570-011874

ナビダイヤル 市内通話料金でご利用いただけます

受付時間 9:00~17:00

月曜日~金曜日(祝日、弊社休業日を除く)

- ●携帯電話・PHSでのお問い合わせ Tel (06)6356-2451
- ●ファクシミリでのお問い合わせ Fax (06)6356-6143

製品の「型名・お問い合わせ内容」と、お客様の「お名前・ご住所・ 電話番号・Fax番号」をご記入のうえ、お問い合わせください。

型			名	CV-ES22	CV-ES30	CV-ES40		
定	格	容	垦	2.2L	3.0L	4.0L		
定格			格	交流100V 700W 50/60Hz				
98		98	約21W					
半均	平均保温時 消費電力		90	約19W				
月頃竜刀		, L	80	約15W				
電源コード			7.		1.2m			
外形寸法(約cm)			ງcm)	幅21×奥行28.5×高さ25	幅21×奥行28.5×高さ29	幅21×奥行28.5×高さ34		
質 量(コード含む)			(さ合)	約2.6kg	約2.8kg	約3.1kg		
電動ポンプ(電動機)消費電力			消費電力		約1.9W			

- ●平均保温時消費電力とは、1時間当たりを示し室温20℃で満水保温の場合です。
- ●節約タイマー使用時の消費電力は、約0.3Wです。
- ●電動ポンプ(電動機)消費電力とは、給湯時の消費電力です。
- ●高さは、ハンドルを倒した場合の寸法です。
- ●日本国内交流100V専用(定格100V以外の電源では使用できません。)
- ●特定地域(高い山・厳寒地)においては、所定の性能が確保できないことがあります。こうした場所での使用はな るべくおさけください。